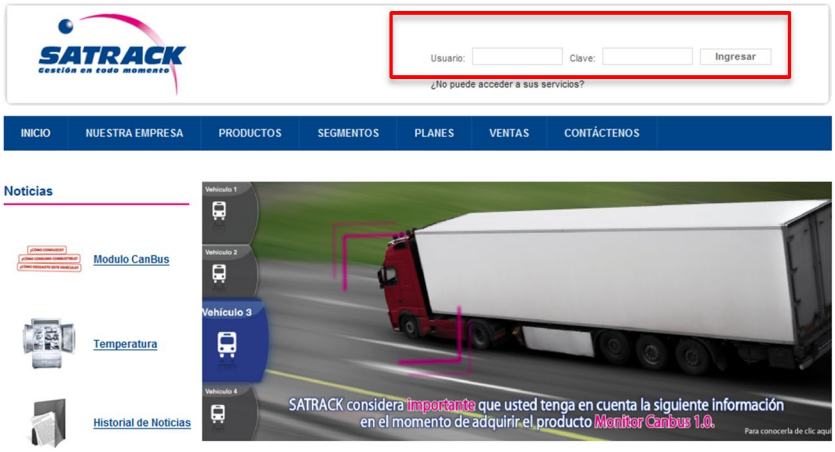
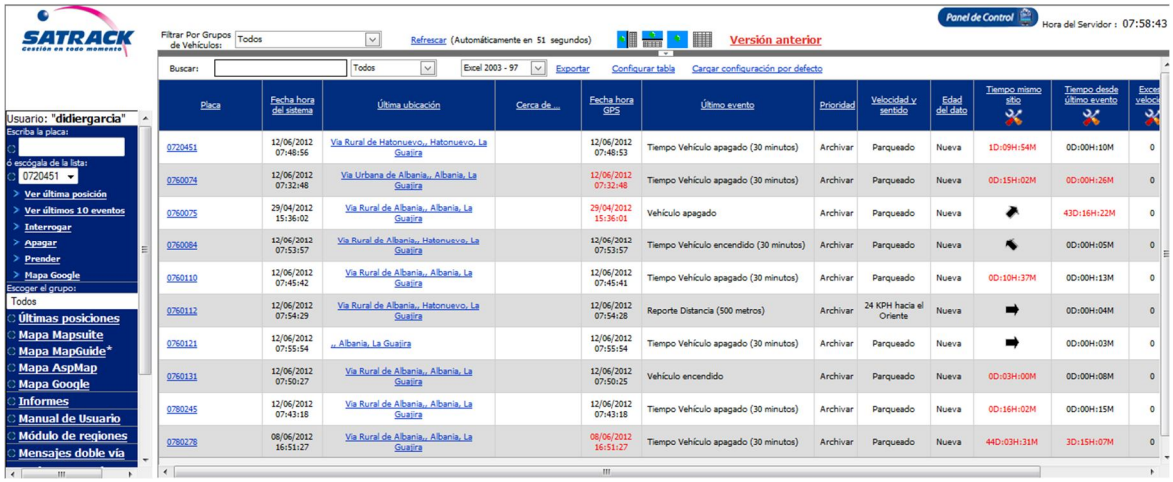
MANUAL DE USUARIO “PÁGINA SATRACK COLOMBIA”

Ingresar al sistema

Para ingresar a la página WEB se debe ingresar a la ruta www.satrack.com.co. Aparecerá el siguiente pantallazo donde el usuario debe ingresar su usuario y contraseña que en el momento de adquirir el servicio le fue suministrado por el asesor:



Al dar clic en Ingresar aparecerá el siguiente pantallazo, donde se muestra un Menú de opciones ubicado en el lateral izquierdo y una tabla que muestra información de la última posición de los vehículos:



Explicación funcionalidad de la tabla:

Placa	Fecha hora del sistema	Última ubicación	Cerca de ...	Fecha hora GPS	Ultimo evento	Prioridad	Velocidad y sentido	Edad del dato	Tiempo mismo sitio	Tiempo desde último evento	Excesos velocidad	Nivel bateria cellotrack
0720451	12/06/2012 07:48:56	Via Rural de Hatonuevo,, Hatonuevo, La Guajira		12/06/2012 07:48:53	Tiempo Vehículo apagado (30 minutos)	Archivar	Parqueado	Nueva	1D:09H:54M	0D:00H:14M	0	N/A
0760074	12/06/2012 07:32:48	Via Urbana de Albania,, Albania, La Guajira		12/06/2012 07:32:48	Tiempo Vehículo apagado (30 minutos)	Archivar	Parqueado	Nueva	0D:15H:02M	0D:00H:30M	0	N/A
0760075	29/04/2012 15:36:02	Via Rural de Albania,, Albania, La Guajira		29/04/2012 15:36:01	Vehículo apagado	Archivar	Parqueado	Nueva		43D:16H:26M	0	N/A
0760084	12/06/2012 08:01:56	Via Rural de Albania,, Hatonuevo, La Guajira		12/06/2012 08:01:55	Reporte Distancia (500 metros)	Archivar	2 KPH hacia el Sur-Oriente	Nueva	0D:00H:08M	0D:00H:01M	0	N/A
0760110	12/06/2012 07:45:42	Via Rural de Albania,, Albania, La Guajira		12/06/2012 07:45:41	Tiempo Vehículo apagado (30 minutos)	Archivar	Parqueado	Nueva	0D:10H:37M	0D:00H:17M	0	N/A
0760112	12/06/2012 07:54:29	Via Rural de Albania,, Hatonuevo, La Guajira		12/06/2012 07:54:28	Reporte Distancia (500 metros)	Archivar	24 KPH hacia el Oriente	Nueva		0D:00H:08M	0	N/A
0760121	12/06/2012 07:55:54	,, Albania, La Guajira		12/06/2012 07:55:54	Tiempo Vehículo apagado (30 minutos)	Archivar	Parqueado	Nueva		0D:00H:07M	0	N/A
0760131	12/06/2012 08:02:18	Via Rural de Hatonuevo,, Hatonuevo, La Guajira		12/06/2012 08:02:17	Reporte Distancia (500 metros)	Archivar	34 KPH hacia el Sur-Oriente	Nueva		0D:00H:00M	0	N/A
0780245	12/06/2012 08:00:19	Via Rural de Albania,, Albania, La Guajira		12/06/2012 08:00:19	Vehículo encendido	Archivar	Parqueado	Nueva	0D:16H:19M	0D:00H:02M	0	N/A
0780278	08/06/2012 16:51:27	Via Rural de Albania,, Albania, La Guajira		08/06/2012 16:51:27	Tiempo Vehículo apagado (30 minutos)	Archivar	Parqueado	Nueva	4D:03H:31M	3D:15H:11M	0	N/A

Nota: Los campos en azul y subrayados son hipervínculos, al darles clic se mostrará un mensaje con información detallada con relación al campo citado

Los títulos de cada una de las columnas también son hipervínculos, que al darles clic los datos se organizarán de manera ascendente, descendente o alfabéticamente

- **Placa:** Al dar clic sobre la placa se Interroga el vehículo. Se mostrará un mensaje que contiene información de la última ubicación del vehículo:

Interrogando vehículo: 0720451
martes, 12 junio 2012 08:07:23 a.m.
Tipo de unidad: CELLO-F
Placa: 0720451
Interrogar nuevamente
Respuesta exitosa.
Placa: 0720451
Fecha y Hora de la Interrogación: 2012-06-12 08:07:23
Fecha y Hora de la Respuesta: 2012-06-12 08:07:27
Fecha y Hora del GPS: 2012-06-12 08:07:25
Ubicación: Via Rural de Hatonuevo,, Hatonuevo, La Guajira,
Descripción del Evento: Respuesta interrogación
Prioridad del Evento: Archivar
Velocidad: Parqueado
Edad del Dato: Nueva

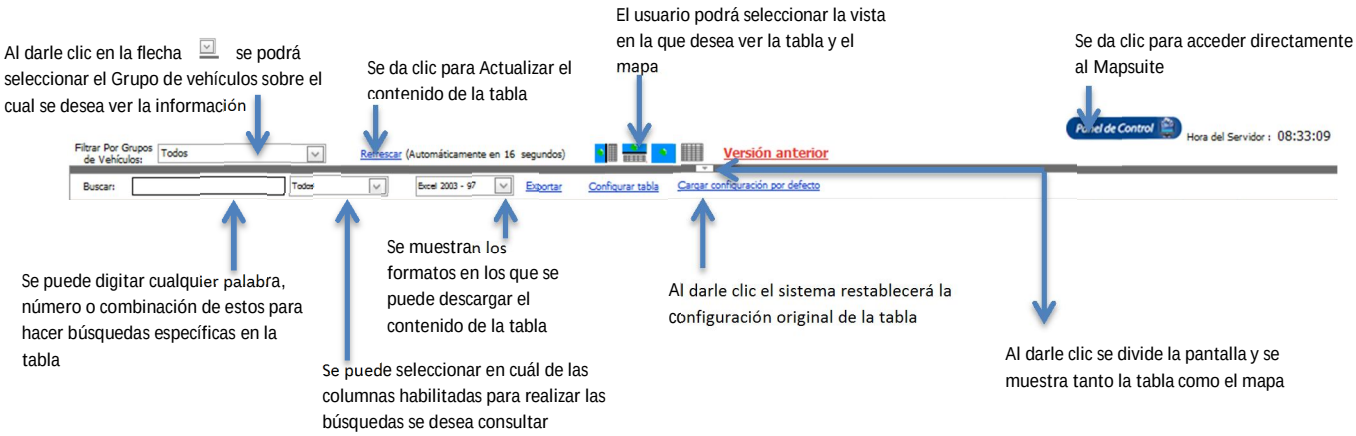
- **Fecha y hora del sistema:** Se indica la fecha y hora en la que el reporte se publicó en el sistema
- **Última ubicación:** Se indica la última posición geográfica del vehículo en el momento del último reporte
- **Cerca de:** Se indica un lugar específico cerca del cual se encuentra el vehículo, lugares estratégicos para el cliente: parqueaderos, gasolineras, entre otros. Se dará información de cercanía a un lugar específico a nivel urbano cuando el vehículo se ubique a una distancia no mayor a 500 metros a la redonda. Se dará información de cercanía a un lugar específico a nivel rural cuando el vehículo se ubique a una distancia no mayor a 10 kilómetros a la redonda.

- **Fecha y hora GPS:** Se indica la fecha y hora en la que la unidad reportó el evento
- **Último evento:** Se muestra el nombre o descripción del último evento que envió la unidad: Respuesta a interrogación, Vehículo apagado, Tiempo vehículo apagado, entre otros
- **Prioridad:** Se muestra la clasificación que se le ha dado a las alarmas generadas por el sistema en los diferentes eventos
- **Velocidad y sentido:** Se indica la velocidad a la cual está manejando el vehículo y el sentido en el cual se dirige: norte, sur, oriente, occidente; entre otros
- **Edad del dato:** Se indica si el reporte se generó en tiempo real: *Nueva*. Se indica si el reporte se generó en bitácora*: *Vieja*
- **Tiempo en mismo sitio:** Se indica el tiempo que el vehículo ha estado en un mismo sitio estacionado. Si se muestran flechas en este campo se indica que le vehículo está en movimiento y va en el sentido que indica la flecha.
  Cuando la información se muestra en rojo significa que el parámetro configurado está siendo incumplido**
- **Tiempo desde último evento:** Se indica el tiempo que ha pasado desde que la unidad envió el último evento
- **Excesos velocidad:** Cantidad de excesos de velocidad que ha cometido el vehículo desde las cero horas del día en curso. (El sistema está parametrizado automáticamente para unos límites de velocidad entre 60 y 80 KPH)
- **Nivel batería Cellotrack:** Cuando el vehículo tiene activadas unidades Cellotrack, se indica la carga en porcentaje de la batería de esta unidad

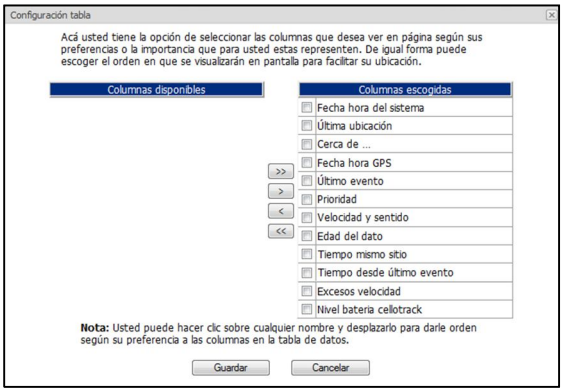
**Bitácora: son los eventos represado significa por la unidad en los momentos que la ésta estuvo si cobertura.*

*** Cuando en el nombre de la columna se muestre el ícono , esto significa que en este campo se puede configurar parámetros que se deben cumplir de acuerdo a políticas y necesidades de la compañía.*
Para configurar los parámetros se da clic en el ícono y aparecerá un recuadro donde el usuario debe digitar los límites establecidos.

Explicación funcionalidad íconos sobre la tabla:


Al darle clic en la flecha se podrá seleccionar el Grupo de vehículos sobre el cual se desea ver la información
Se da clic para Actualizar el contenido de la tabla
El usuario podrá seleccionar la vista en la que desea ver la tabla y el mapa
Se da clic para acceder directamente al Mapsuite
Filtrar Por Grupos de Vehículos:
Todos
Refrescar (Automáticamente en 16 segundos)
Versión anterior
Panel de Control
Hora del Servidor : 08:33:09
Buscar:
Todos
Excel 2003 - 97
Exportar
Configurar tabla
Cargar configuración por defecto
Se puede digitar cualquier palabra, número o combinación de estos para hacer búsquedas específicas en la tabla
Se puede seleccionar en cuál de las columnas habilitadas para realizar las búsquedas se desea consultar
Se muestran los formatos en los que se puede descargar el contenido de la tabla
Al darle clic el sistema restablecerá la configuración original de la tabla
Al darle clic se divide la pantalla y se muestra tanto la tabla como el mapa

Al dar clic en Configurar tabla aparecerá el siguiente pantallazo:

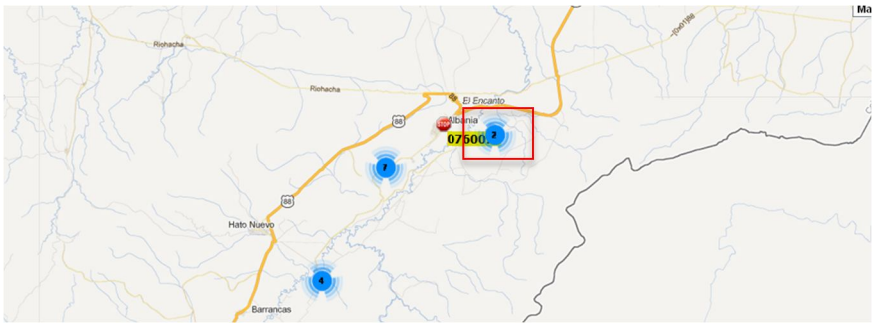

Configuración tabla
Acá usted tiene la opción de seleccionar las columnas que desea ver en página según sus preferencias o la importancia que para usted estas representen. De igual forma puede escoger el orden en que se visualizarán en pantalla para facilitar su ubicación.
Columnas disponibles
Columnas escogidas
Fecha hora del sistema
Última ubicación
Cerca de ...
Fecha hora GPS
Último evento
Prioridad
Velocidad y sentido
Edad del dato
Tiempo mismo sitio
Tiempo desde último evento
Excesos velocidad
Nivel bateria cellotrack
>>
>
<
<<
Nota: Usted puede hacer clic sobre cualquier nombre y desplazarlo para darle orden según su preferencia a las columnas en la tabla de datos.
Guardar
Cancelar

Donde el usuario podrá personalizar la presentación de la tabla: Ocultar columnas, mostrar columnas, ubicar las columnas en una posición determinada (Dando clic sostenido al nombre de la columna y desplazando hacia arriba o hacia abajo, según lo desee el cliente).

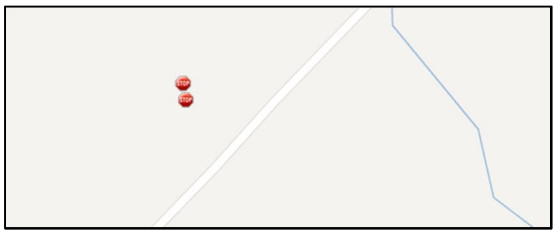
Para hacer esto el usuario deberá seleccionar las columnas necesarias y dar clic en las flechas que indican que se pueden Desplazar:

Para guardar los cambios realizados se debe dar clic en Guardar.

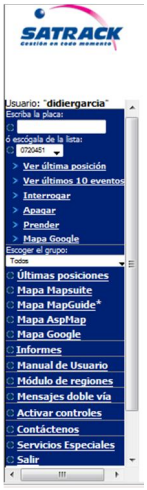
Al aparecer el mapa dando clic en la flecha que divide la pantalla o seleccionando las diferentes vistas posibles, se encontrarán los siguientes íconos:



Al darle clic sobre él se desplegará en el mapa el detalle de la cantidad de vehículos que se encuentran en ese lugar específico:



Explicación menú izquierdo:

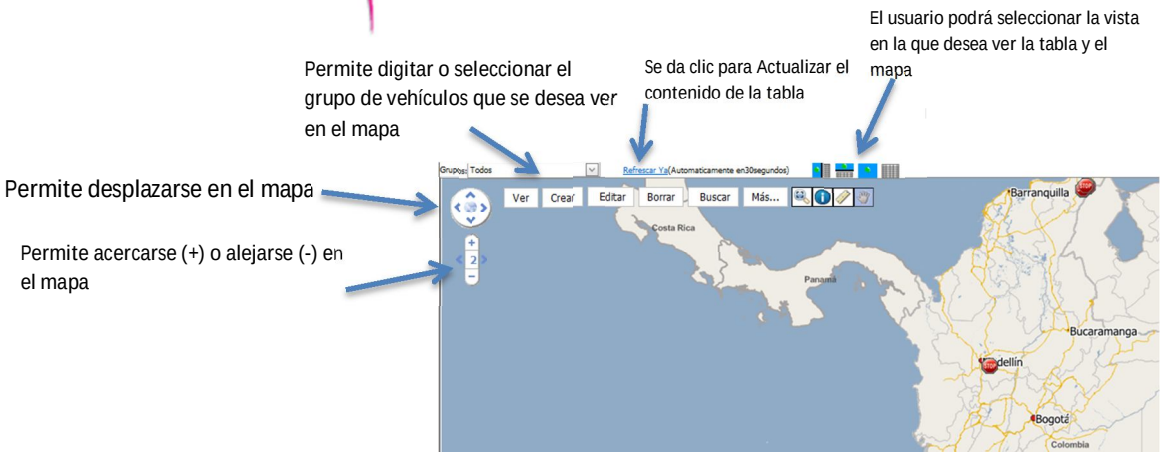


Las opciones agrupadas bajo el título "Escriba la placa" darán información de ésta placa en específico:

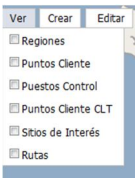
- **Ver última posición:** Se indica la última posición geográfica del vehículo en el momento del último reporte, además la velocidad, último evento generado por la unidad, entre otros
- **Ver últimos 10 eventos:** Se mostrarán los últimos 10 reportes del vehículo. Permite tener una trazabilidad inmediata del vehículo
- **Interrogar:** Consultar en tiempo real la posición y estado del vehículo
- **Apagar:** Envía un comando de apagado automático al vehículo desde internet (Se aconseja NO apagar el vehículo cuando esté a una velocidad mayor a cero KPH)
- **Prender:** Envía un comando de encendido automático al vehículo desde internet. Este habilita el sistema del vehículo para que pueda ser encendido
- **Mapa Google:** Ubica el vehículo con la placa seleccionada, en el mapa de google

Las opciones agrupadas bajo el título "Escoja un grupo" darán información de toda la flota o de un grupo específico de vehículos:

- **Últimas posiciones:** Al dar clic en esta opción se mostrará la tabla que aparece cuando se ingresa al sistema
- **Mapa Mapsuite:** Al ingresar en esta opción aparecerá el siguiente pantallazo:

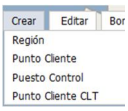


- **Ver:**



Permite ver en el mapa las regiones, puntos cliente, puestos de control, puntos cliente CLT, sitios de interés y rutas que el cliente haya creado.

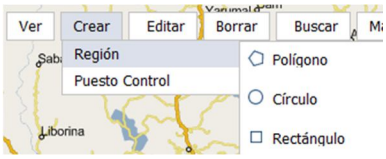
- **Crear:**



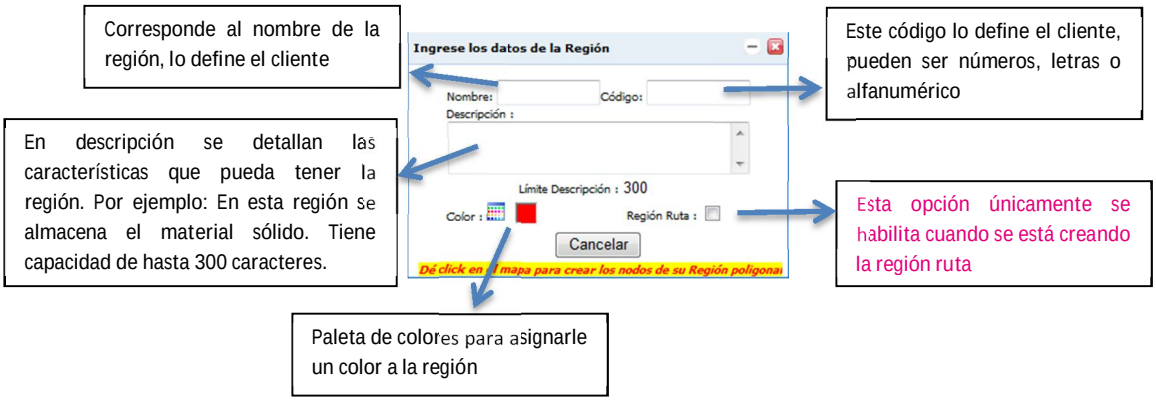
Permite crear en el mapa regiones, punto clientes, puestos de control, puntos cliente CLT.

Para crear una región se deben seguir los siguientes pasos:

- Ubicarse en el mapa, la ciudad o el lugar donde se creará la región.
- Dar clic en Crear y luego clic en Región. Usted podrá seleccionar la forma de la región que desee crear. Satrack le recomienda seleccionar la forma Polígono.



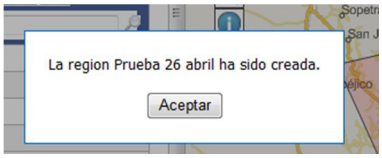
- Al seleccionar la forma de la región que se va a crear (Polígono, Circulo, Rectángulo) aparecerá el siguiente cuadro:


Corresponde al nombre de la región, lo define el cliente
Ingrese los datos de la Región
Nombre:
Código:
Descripción :
Límite Descripción : 300
Color :
Región Ruta :
Cancelar
Dé click en el mapa para crear los nodos de su Región poligonal
Este código lo define el cliente, pueden ser números, letras o alfanumérico
En descripción se detallan las características que pueda tener la región. Por ejemplo: En esta región se almacena el material sólido. Tiene capacidad de hasta 300 caracteres.
Esta opción únicamente se habilita cuando se está creando la región ruta
Paleta de colores para asignarle un color a la región

Para guardar los cambios realizados se debe minimizar este recuadro, dando clic en , y a continuación se deben crear los nodos que forman la región deseada, en el mapa:

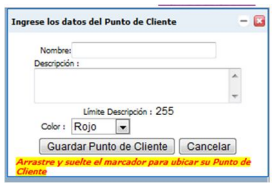
Para finalizar la creación de la región, se debe dar doble clic en el último nodo creado, inmediatamente la región se visualiza en color rojo. El sistema habilita el botón “Guardar Región” sobre el cual se debe dar clic para que la región quede guardada con las características previamente ingresadas:

El sistema notificará que la creación de la región ha sido efectiva:



Para crear un Punto cliente se deben seguir los siguientes pasos:

- Ubicarse en el mapa, la ciudad o el lugar donde se creará el punto cliente.
- Dar clic en Crear y luego clic Puntos Cliente.
- Aparecerá la siguiente pantalla:


Ingrese los datos del Punto de Cliente
Nombre:
Descripción :
Límite Descripción : 255
Color : Rojo
Guardar Punto de Cliente
Cancelar
Arrastre y suelte el marcador para ubicar su Punto de Cliente

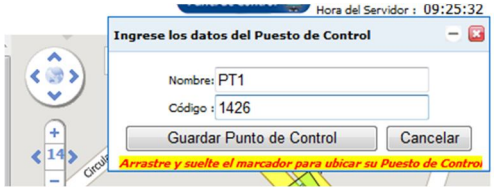
El usuario deberá diligenciar la información correspondiente al cliente a ubicar.

Para finalizar el proceso el usuario debe dar clic en “Guardar Punto Cliente”. El sistema mostrará mensaje indicando que el Punto cliente fue creado con éxito.

Para crear un Puesto de control se deben seguir los siguientes pasos:

- Ingresar al mapa Mapsuite
- Clic en Crear
- Seleccionar Puesto de control

Al dar clic en Puestos de control, aparece el siguiente recuadro:


Hora del Servidor : 09:25:32
Ingrese los datos del Puesto de Control
Nombre: PT1
Código : 1426
Guardar Punto de Control
Cancelar
Arrastre y suelte el marcador para ubicar su Puesto de Control

Antes de guardar el puesto de control se debe ubicar el icono en el lugar donde éste quedará. Para trasladarlo se debe dar clic sostenido sobre el icono y llevarlo al lugar deseado.

Al diligenciar ambos campos se da clic en Guardar Puesto de Control.

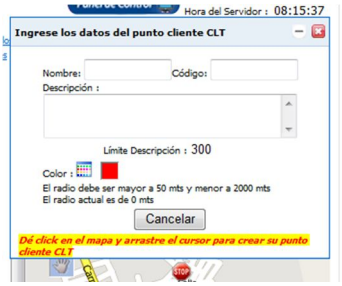
El sistema devuelve mensaje de confirmación de la creación del puesto de control:

Para crear un Punto cliente CLT se deben seguir los siguientes pasos:

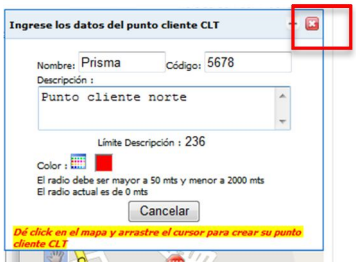
- Ingresar a Mapsuite

- Clic en “Crear” y luego en “Punto cliente CLT”

Aparecerá la siguiente pantalla:


Hora del Servidor : 08:15:37
Ingrese los datos del punto cliente CLT
Nombre:
Código:
Descripción :
Límite Descripción : 300
Color :
El radio debe ser mayor a 50 mts y menor a 2000 mts
El radio actual es de 0 mts
Cancelar
Dé click en el mapa y arrastre el cursor para crear su punto cliente CLT

El usuario deberá diligenciar la información correspondiente al cliente a ubicar y luego de esto minimizar el recuadro


Ingrese los datos del punto cliente CLT
Nombre: Prisma
Código: 5678
Descripción :
Punto cliente norte
Límite Descripción : 236
Color :
El radio debe ser mayor a 50 mts y menor a 2000 mts
El radio actual es de 0 mts
Cancelar
Dé click en el mapa y arrastre el cursor para crear su punto cliente CLT

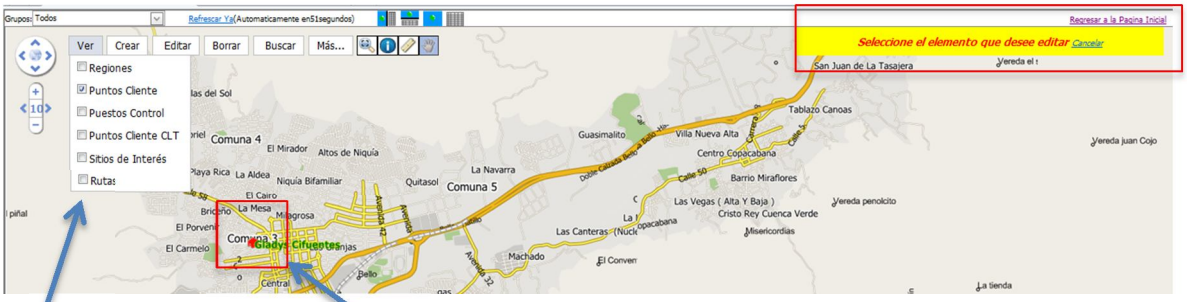
Para crear el Punto cliente, se debe dar un clic sostenido en el lugar donde el usuario desee crearlo e ir arrastrando hasta lograr el tamaño deseado de la geocerca (entre 50 y 2000 metros):

Para finalizar el proceso el usuario debe dar clic en "Guardar Región". El sistema mostrará mensaje indicando que el Punto cliente fue creado con éxito.

- **Editar:**

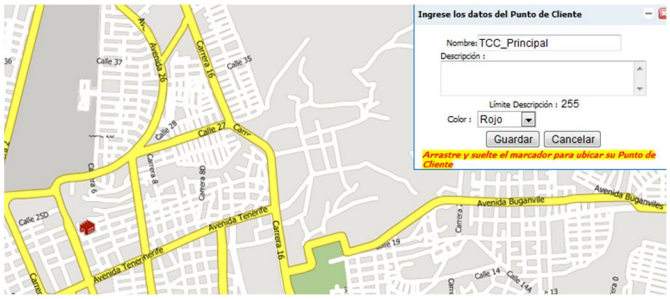
Permite modificar en el mapa las regiones, puntos cliente, puestos de control, puntos cliente CLT y rutas que el cliente haya creado.

Nota: para poder modificar se debe visualizar el elemento que se desea editar



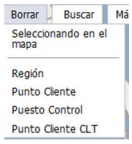
Se debe seleccionar la opción que se desee editar.

Al seleccionar opción que se desea editar, ésta aparece en el mapa y se debe dar clic sobre esta para editarla



Se realizan los cambios que se deben ejecutar y se guardan los cambios

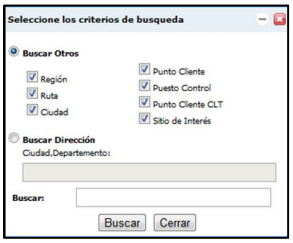
- **Borrar:**



Se debe seleccionar la opción que se desea Borrar

- **Buscar:**

  Al dar clic en Buscar aparece el siguiente recuadro:



  En el cual se listarán las opciones sobre las cuales se pueden realizar las búsquedas. Para que la búsqueda se efectiva se debe seleccionar la casilla que le corresponde o seleccionar "Buscar dirección" para ingresar una dirección específica en una ciudad también específica.
  Se debe dar clic en Buscar.

Nota: En el caso que el usuario desee realizar una búsqueda por dirección específica, se recomienda tener en cuenta la siguiente estructura para ingresar la nomenclatura:

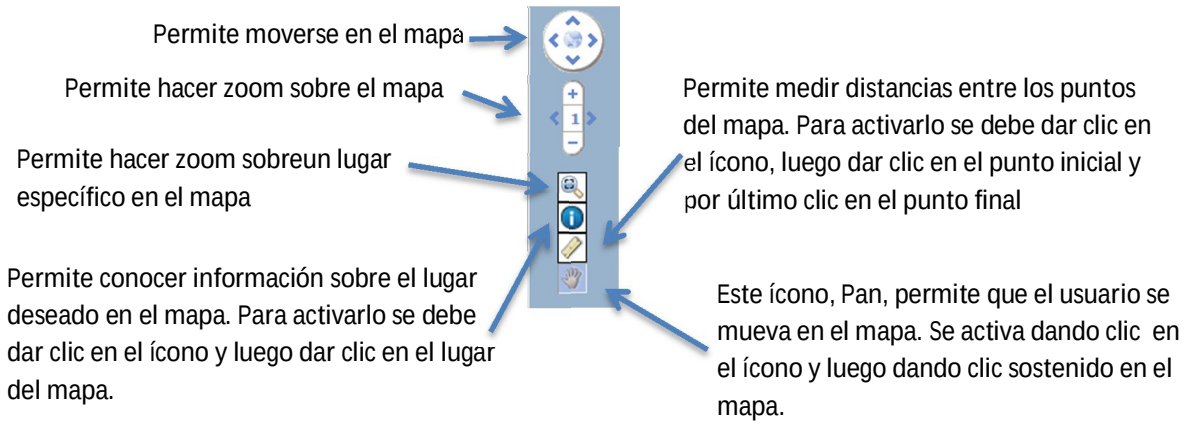
Nombres de la vía principal:
Calle (calle, cl, cll, clle)
Carrera (carrera, cra, kr, k)
Diagonal (diagonal, diag, dg,d)
Transversal (transversal, t, tv,trans)
Avenida (avenida, av)
Circular (circular, cir)

Ejemplos:
Dirección georeferenciable: Clle 34 a 85 49, Clle 34 a 85 49 bloque 5, Calle 34 a # 85 - 49
Dirección errada: Bloque 5 Clle 34 a 85 49, Clle 34 a 8549 (debe existir espacio), Clle 34 a 85

- **Más:**

En esta opción del menú, el usuario encontrará la opción que le permitirá Limpiar toda la información que se encuentra en el mapa. Por ejemplo: Regiones, Puntos clientes; entre otros.

- **Íconos:**


Permite moverse en el mapa
Permite hacer zoom sobre el mapa
Permite hacer zoom sobreun lugar específico en el mapa
Permite conocer información sobre el lugar deseado en el mapa. Para activarlo se debe dar clic en el ícono y luego dar clic en el lugar del mapa.
Permite medir distancias entre los puntos del mapa. Para activarlo se debe dar clic en el ícono, luego dar clic en el punto inicial y por último clic en el punto final
Este ícono, Pan, permite que el usuario se mueva en el mapa. Se activa dando clic en el ícono y luego dando clic sostenido en el mapa.

- **Informes: P**ermite visualizar la trazabilidad histórica de los vehículos, grupos de vehículos o de toda la flota. La información que muestran estos informes data desde la fecha actual hasta 15 días atrás.
  Para poder ver los informes el usuario debe seguir tres pasos:
  - Escoger la fecha inicial y fecha final del informe
  - Escoger informe de toda la flota o solo de un vehículo determinado
  - Escoger el tipo de informe que desea ver

  Luego de seguir los tres pasos y dar clic en Ver informe, dependiendo del tipo de informe seleccionado, aparecerá la siguiente información:

En esta imagen se podrá visualizar cada uno de los eventos que realizó el vehículo durante Las fechas seleccionadas, además la cantidad de veces reportadas por evento.

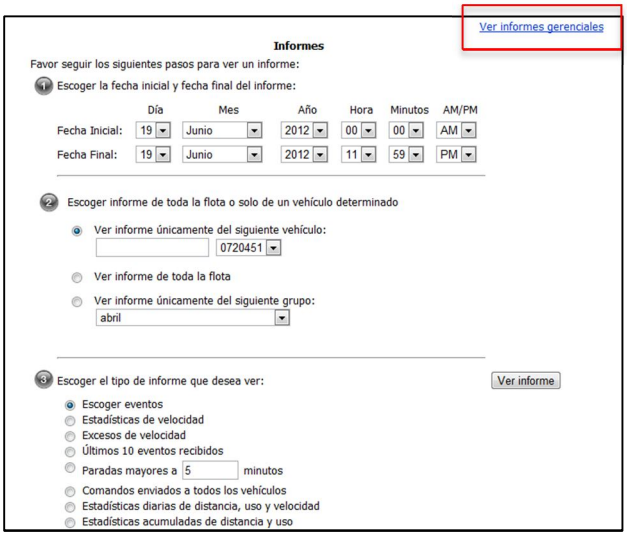
Entre el 9-Junio-2012 y el 19-Junio-2012, el vehículo de placas '0720451' del usuario 'didiergarcia' se reportó por los siguientes eventos:
Ver
Descripción del Evento
Prioridad
Numero de Ocurrencias
Exceso de velocidad (50 Km/hr) Archivar 8
Reporte Distancia (500 metros) Archivar 189
Respuesta interrogación Archivar 1
Tiempo Vehículo apagado (30 minutos) Archivar 373
Tiempo Vehículo encendido (30 minutos) Archivar 78
Vehículo apagado Archivar 65
Vehículo encendido Archivar 65
Por favor seleccione cuales eventos desea incluir en el informe.
Ver Informe en Tabla. (Nueva Versión)
Ver Informe en Tabla
Ver Informe en Mapa Mapsuite.
Ver Informe en Mapa MapGuide. (Cargar módulo de regiones.)
Ver Informe en Mapa AspMap
Para poder ver el mapa de MapGuide es necesario tener instalado el visor MapGuide Viewer Versión 6. Presione aquí para bajarlo. Luego proceda a instalarlo ejecutando el archivo. La instalación de este visor requiere
Presione aquí (Windows 95 o 98) o aquí (Windows NT) para bajarlo. Los usuarios de Windows 2000 o Windows XP ya tienen pre-instalado el Windows Installer.
Ver Informe
Borrar

La información que se muestra en la tabla, el usuario la podrá visualizar en:

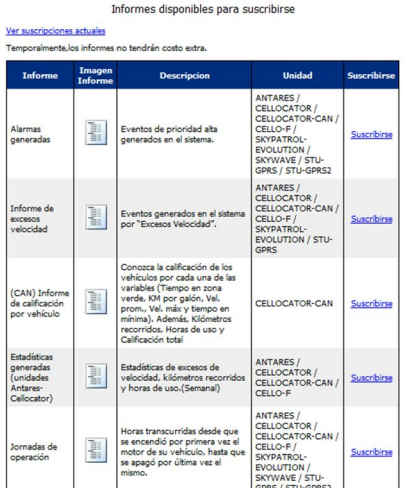
- Tabla que se puede descargar en diferentes formatos
- Mapa, donde puede visualizar el recorrido del vehículo

Nota: Las opciones más recomendadas para ver el informe, son “Ver informe en Tabla (Nueva versión)” y “Ver informe en Mapa Mapsuite”

En esta opción de Informes, también se encuentra la opción **“Informes Gerenciales”,** los cuales permiten que el usuario se suscriba para recibir en su correo electrónico información de su interés, previamente seleccionada por él. Al ingresar a Informes se debe dar clic en Informes gerenciales:

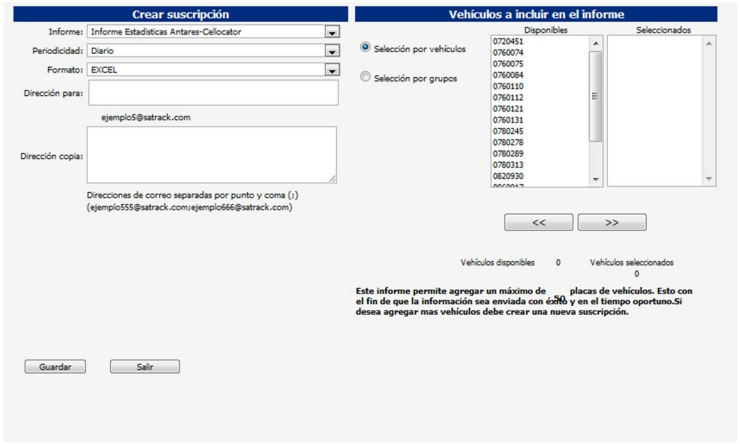

Ver informes gerenciales
Informes
Favor seguir los siguientes pasos para ver un informe:
1 Escoger la fecha inicial y fecha final del informe:
Día Mes Año Hora Minutos AM/PM
Fecha Inicial: 19 Junio 2012 00 00 AM
Fecha Final: 19 Junio 2012 11 59 PM
2 Escoger informe de toda la flota o solo de un vehículo determinado
Ver informe únicamente del siguiente vehículo:
0720451
Ver informe de toda la flota
Ver informe únicamente del siguiente grupo:
abril
3 Escoger el tipo de informe que desea ver:
Ver informe
Escoger eventos
Estadísticas de velocidad
Excesos de velocidad
Últimos 10 eventos recibidos
Paradas mayores a 5 minutos
Comandos enviados a todos los vehículos
Estadísticas diarias de distancia, uso y velocidad
Estadísticas acumuladas de distancia y uso

Aparecerá el siguiente pantallazo:


Informes disponibles para suscribirse
Ver suscripciones actuales
Temporalmente,los informes no tendrán costo extra.
Informe
Imagen Informe
Descripcion
Unidad
Suscribirse
Alarmas generadas
Eventos de prioridad alta generados en el sistema.
ANTARES / CELLOCATOR / CELLOCATOR-CAN / CELLO-F / SKYPATROL-EVOLUTION / SKYWAVE / STU-GPRS / STU-GPRS2
Suscribirse
Informe de excesos velocidad
Eventos generados en el sistema por "Excesos Velocidad".
ANTARES / CELLOCATOR / CELLOCATOR-CAN / CELLO-F / SKYPATROL-EVOLUTION / STU-GPRS
Suscribirse
(CAN) Informe de calificación por vehículo
Conozca la calificación de los vehículos por cada una de las variables (Tiempo en zona verde, KM por galón, Vel. prom., Vel. máx y tiempo en mínima). Además, Kilómetros recorridos, Horas de uso y Calificación total
CELLOCATOR-CAN
Suscribirse
Estadísticas generadas (unidades Antares-Cellocator)
Estadísticas de excesos de velocidad, kilómetros recorridos y horas de uso.(Semanal)
ANTARES / CELLOCATOR / CELLOCATOR-CAN / CELLO-F
Suscribirse
Jornadas de operación
Horas transcurridas desde que se encendió por primera vez el motor de su vehículo, hasta que se apagó por última vez el mismo.
ANTARES / CELLOCATOR / CELLOCATOR-CAN / CELLO-F / SKYPATROL-EVOLUTION / SKYWAVE / STU-
Suscribirse

Donde se muestra:

- **Informe:** Nombre del informe
- **Imagen informe:** Ejemplo del informe
- **Descripción:** Descripción de la información que se muestra en el informe
- **Unidad:** Que tipo de unidades soportan el informe
- **Suscribirse:** Al dar clic en esta opción aparecerá el siguiente pantallazo para continuar con la suscripción, donde se le pide al usuario ingrese la periodicidad en la que desea recibir el informe, en qué correos y las placas de los vehículos que desea incluir en el informe:

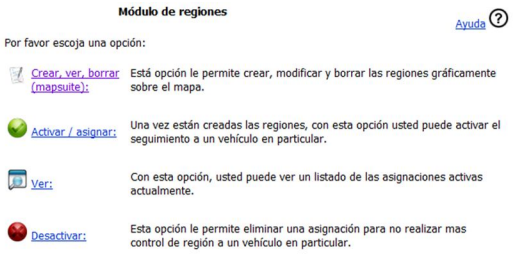


Al usuario suscribirse en un informe gerencial, a su correo electrónico llegará un mensaje con un link. Al usuario dar clic en ese link se finaliza el proceso de suscripción, confirmándola.

- **Manual de usuario:** En esta opción, el usuario encontrará los manuales de los productos y servicios disponibles.

- **Módulo Regiones:** En este módulo, el usuario podrá crear y configurar las regiones que le permiten controlar los ingresos o los abandonos de lugares específicos, asignar o desasignar rutas.

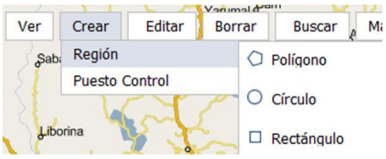
Al dar clic en este módulo aparecerá la siguiente pantalla:


Módulo de regiones
Ayuda
Por favor escoja una opción:
Crear, ver, borrar (mapsuite):
Está opción le permite crear, modificar y borrar las regiones gráficamente sobre el mapa.
Activar / asignar:
Una vez están creadas las regiones, con esta opción usted puede activar el seguimiento a un vehículo en particular.
Ver:
Con esta opción, usted puede ver un listado de las asignaciones activas actualmente.
Desactivar:
Esta opción le permite eliminar una asignación para no realizar mas control de región a un vehículo en particular.

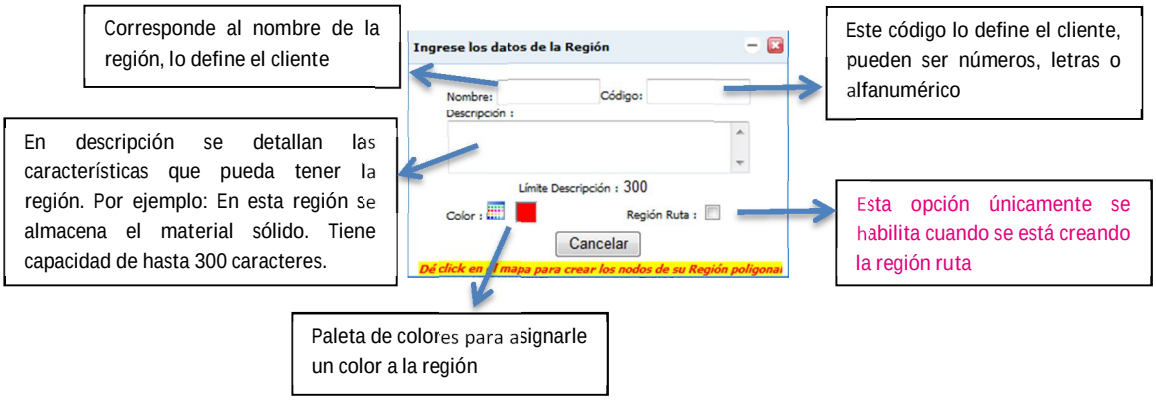
Crear, Ver, Borrar:

Para crear una región, el usuario debe seguir los siguientes pasos:

- Ubicarse en el mapa, en la ciudad que se cargó previamente (Su ciudad de origen)
- Dar clic en Crear y luego clic en Región. Usted podrá seleccionar la forma de la región que desee crear. *Satrack le recomienda seleccionar la forma Polígono*.

o 

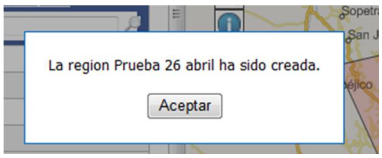
- Al seleccionar la forma de la región que se va a crear (Polígono, Circulo, Rectángulo) aparecerá el siguiente cuadro:


Corresponde al nombre de la región, lo define el cliente
Ingrese los datos de la Región
Nombre:
Código:
Descripción :
Límite Descripción : 300
Color :
Región Ruta :
Cancelar
Dé click en el mapa para crear los nodos de su Región poligonal
Este código lo define el cliente, pueden ser números, letras o alfanumérico
En descripción se detallan las características que pueda tener la región. Por ejemplo: En esta región se almacena el material sólido. Tiene capacidad de hasta 300 caracteres.
Esta opción únicamente se habilita cuando se está creando la región ruta
Paleta de colores para asignarle un color a la región

- Para guardar los cambios realizados se debe minimizar este recuadro, dando clic en , y a continuación se deben crear los nodos que forman la región deseada, en el mapa:

- Para finalizar la creación de la región, se debe dar doble clic en el último nodo creado, inmediatamente la región se visualiza en color rojo. El sistema habilita el botón “Guardar Región” sobre el cual se debe dar clic para que la región quede guardada con las características previamente ingresadas:

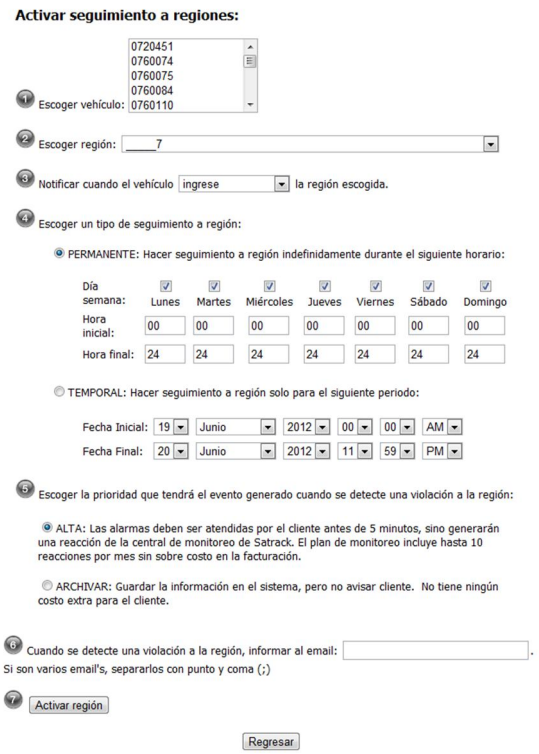
- El sistema notificará que la creación de la región ha sido efectiva:



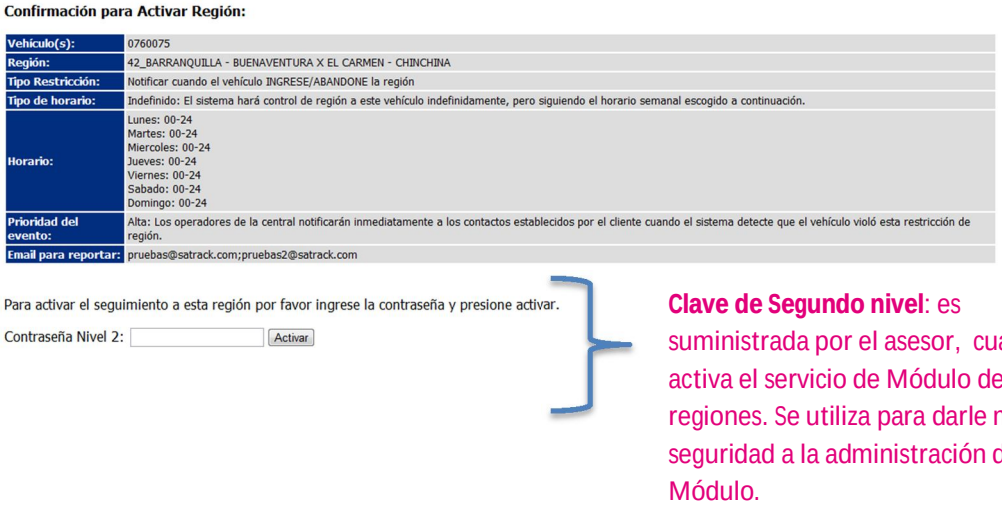
Activar, Asignar:

En esta opción el usuario puede asignar o activar las regiones previamente creadas.
Para Activar o Asignar regiones el usuario debe seguir los siguientes pasos:

- Clic Activar/Asignar
- Diligenciar información que aparece en pantalla

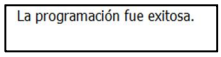

Activar seguimiento a regiones:
0720451
0760074
0760075
0760084
0760110
Escoger vehículo:
Escoger región:
7
Notificar cuando el vehículo ingrese la región escogida.
Escoger un tipo de seguimiento a región:
PERMANENTE: Hacer seguimiento a región indefinidamente durante el siguiente horario:
Día semana:
Lunes
Martes
Miércoles
Jueves
Viernes
Sábado
Domingo
Hora inicial:
Hora final:
TEMPORAL: Hacer seguimiento a región solo para el siguiente periodo:
Fecha Inicial: 19 Junio 2012 00 00 AM
Fecha Final: 20 Junio 2012 11 59 PM
Escoger la prioridad que tendrá el evento generado cuando se detecte una violación a la región:
ALTA: Las alarmas deben ser atendidas por el cliente antes de 5 minutos, sino generarán una reacción de la central de monitoreo de Satrack. El plan de monitoreo incluye hasta 10 reacciones por mes sin sobre costo en la facturación.
ARCHIVAR: Guardar la información en el sistema, pero no avisar cliente. No tiene ningún costo extra para el cliente.
Cuando se detecte una violación a la región, informar al email:
Si son varios email's, separarlos con punto y coma (;)
Activar región
Regresar

Al diligenciar los campos y dar clic en Activar región, aparecerá la siguiente pantalla, donde se resume la configuración de la asignación realizada:


Confirmación para Activar Región:
Vehículo(s): 0760075
Región: 42_BARRANQUILLA - BUENAVENTURA X EL CARMEN - CHINCHINA
Tipo Restricción: Notificar cuando el vehículo INGRESE/ABANDONE la región
Tipo de horario: Indefinido: El sistema hará control de región a este vehículo indefinidamente, pero siguiendo el horario semanal escogido a continuación.
Horario: Lunes: 00-24
Martes: 00-24
Miercoles: 00-24
Jueves: 00-24
Viernes: 00-24
Sabado: 00-24
Domingo: 00-24
Prioridad del evento: Alta: Los operadores de la central notificarán inmediatamente a los contactos establecidos por el cliente cuando el sistema detecte que el vehículo violó esta restricción de región.
Email para reportar: pruebas@satrack.com;pruebas2@satrack.com
Para activar el seguimiento a esta región por favor ingrese la contraseña y presione activar.
Contraseña Nivel 2:
Activar

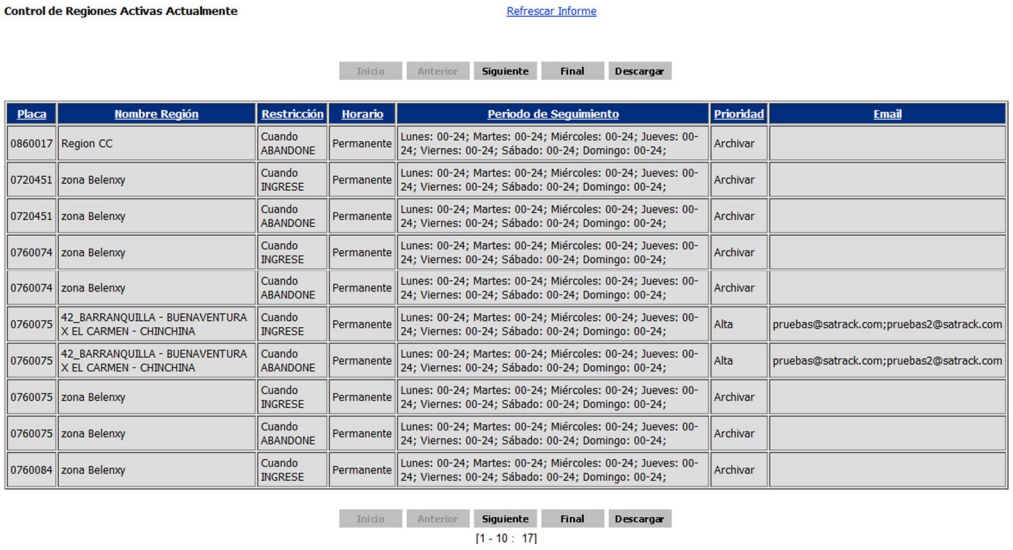
Clave de Segundo nivel: es suministrada por el asesor, cuando se activa el servicio de Módulo de regiones. Se utiliza para darle mayor seguridad a la administración del Módulo.

Al ingresar la Contraseña Nivel 2, y dar clic en Activar aparecerá el mensaje de confirmación:



Ver:

En esta opción el usuario podrá ver las regiones asignadas a sus vehículos



Control de Regiones Activas Actualmente Refrescar Informe

Inicio | Anterior | Siguiente | Final | Descargar

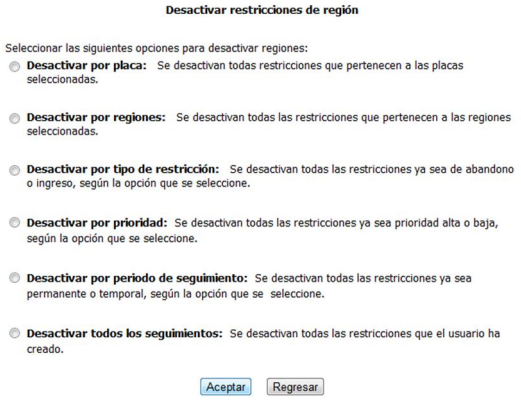
Placa	Nombre Región	Restricción	Horario	Periodo de Seguimiento	Prioridad	Email
0860017	Region CC	Cuando ABANDONE	Permanente	Lunes: 00-24; Martes: 00-24; Miércoles: 00-24; Jueves: 00-24; Viernes: 00-24; Sábado: 00-24; Domingo: 00-24;	Archivar	
0720451	zona Belenxy	Cuando INGRESE	Permanente	Lunes: 00-24; Martes: 00-24; Miércoles: 00-24; Jueves: 00-24; Viernes: 00-24; Sábado: 00-24; Domingo: 00-24;	Archivar	
0720451	zona Belenxy	Cuando ABANDONE	Permanente	Lunes: 00-24; Martes: 00-24; Miércoles: 00-24; Jueves: 00-24; Viernes: 00-24; Sábado: 00-24; Domingo: 00-24;	Archivar	
0760074	zona Belenxy	Cuando INGRESE	Permanente	Lunes: 00-24; Martes: 00-24; Miércoles: 00-24; Jueves: 00-24; Viernes: 00-24; Sábado: 00-24; Domingo: 00-24;	Archivar	
0760074	zona Belenxy	Cuando ABANDONE	Permanente	Lunes: 00-24; Martes: 00-24; Miércoles: 00-24; Jueves: 00-24; Viernes: 00-24; Sábado: 00-24; Domingo: 00-24;	Archivar	
0760075	42_BARRANQUILLA - BUENAVENTURA X EL CARMEN - CHINCHINA	Cuando INGRESE	Permanente	Lunes: 00-24; Martes: 00-24; Miércoles: 00-24; Jueves: 00-24; Viernes: 00-24; Sábado: 00-24; Domingo: 00-24;	Alta	pruebas@satrack.com;pruebas2@satrack.com
0760075	42_BARRANQUILLA - BUENAVENTURA X EL CARMEN - CHINCHINA	Cuando ABANDONE	Permanente	Lunes: 00-24; Martes: 00-24; Miércoles: 00-24; Jueves: 00-24; Viernes: 00-24; Sábado: 00-24; Domingo: 00-24;	Alta	pruebas@satrack.com;pruebas2@satrack.com
0760075	zona Belenxy	Cuando INGRESE	Permanente	Lunes: 00-24; Martes: 00-24; Miércoles: 00-24; Jueves: 00-24; Viernes: 00-24; Sábado: 00-24; Domingo: 00-24;	Archivar	
0760075	zona Belenxy	Cuando ABANDONE	Permanente	Lunes: 00-24; Martes: 00-24; Miércoles: 00-24; Jueves: 00-24; Viernes: 00-24; Sábado: 00-24; Domingo: 00-24;	Archivar	
0760084	zona Belenxy	Cuando INGRESE	Permanente	Lunes: 00-24; Martes: 00-24; Miércoles: 00-24; Jueves: 00-24; Viernes: 00-24; Sábado: 00-24; Domingo: 00-24;	Archivar	

Inicio | Anterior | Siguiente | Final | Descargar

[1 - 10 : 17]

Desactivar:

En esta opción se podrá desactivar las regiones activas. Al dar clic en esta aparecen las siguientes opciones:



Desactivar restricciones de región

Seleccionar las siguientes opciones para desactivar regiones:

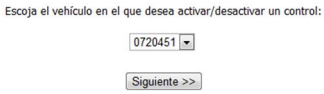
- **Desactivar por placa:** Se desactivan todas restricciones que pertenecen a las placas seleccionadas.
- **Desactivar por regiones:** Se desactivan todas las restricciones que pertenecen a las regiones seleccionadas.
- **Desactivar por tipo de restricción:** Se desactivan todas las restricciones ya sea de abandono o ingreso, según la opción que se seleccione.
- **Desactivar por prioridad:** Se desactivan todas las restricciones ya sea prioridad alta o baja, según la opción que se seleccione.
- **Desactivar por periodo de seguimiento:** Se desactivan todas las restricciones ya sea permanente o temporal, según la opción que se seleccione.
- **Desactivar todos los seguimientos:** Se desactivan todas las restricciones que el usuario ha creado.

Aceptar | Regresar

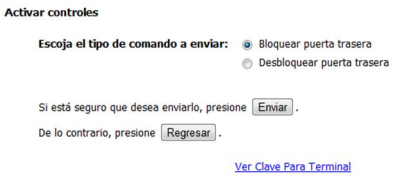
El usuario podrá seleccionar la opción de su interés y seleccionar el nombre del campo requerido (Placa, Nombre región, Restricción, Prioridad; entre otros) para proceder con la desactivación de las regiones asignadas.

- **Mensajes doble vía: Siempre y cuando el usuario tenga habilitado el servicio Terminal de datos,** esta opción permite enviar mensajes de texto a las placas deseadas y ver los mensajes recibidos de las mismas.

- **Activar controles:** Este servicio está disponible para los usuarios con el servicio de Bloqueo y Desbloqueo de puerta activo (Cerrojo). Al dar clic en esta opción, aparecerá pantallazo donde se debe seleccionar la placa a la cual se le desea enviar el comando:



Al dar clic en siguiente, aparecerá un pantallazo mostrando las opciones posibles:


Activar controles
Escoja el tipo de comando a enviar:
Bloquear puerta trasera
Desbloquear puerta trasera
Si está seguro que desea enviarlo, presione Enviar .
De lo contrario, presione Regresar .
Ver Clave Para Terminal

- **Contáctenos:** En esta opción el usuario podrá encontrar las líneas telefónicas, horarios y fechas de atención de Satrack.

- **Servicios especiales:** En este módulo el usuario accede a los módulos independientes de cada servicio especial.
  Nota: Cada servicio especial tiene un manual de usuario independiente

- **Salir:** Para salir de la página principal de Satrack